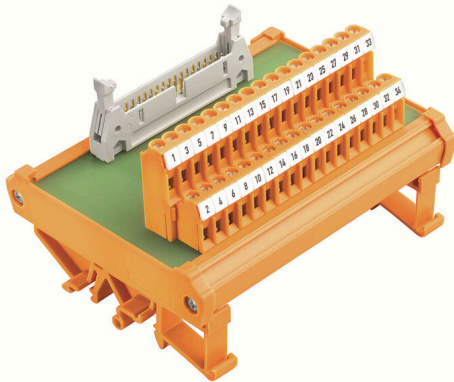


**RS F14 LP2N 5/14****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com



Avbildning liknande

Passiva gränssnitt för signalöverföring av en med klämblygelteknik utrustad flatkabelkontakt enligt IEC 603-1 / DIN 41651.

De viktigaste egenskaperna är:

- Grupp med 10- till 64-poliga kontakter.
- Elektrisk anslutning en till en mellan styr- och fältanslutningar.
- Mycket kompakta moduler för fäste på standard montageskena TS35 eller TS32.
- Lång fästhake.

**Allmänna beställningsdata**

|                  |  |
|------------------|--|
| Utförande        | Gränssnitt, RSF, Hankontakt enligt IEC 60603-13/<br>DIN 41651, 14 poler, Skruvanslutning |
| Art.nr.          | <a href="#">0225061001</a>   |
| Typ              | RS F14 LP2N 5/14   |
| GTIN (EAN)       | 4032248047116  |
| Förp.            | 1 items  |
| Leveransstatus   | Denna artikel kommer inte längre att finnas i framtiden.                                 |
| Tillgänglig till | 2026-02-10T00:00:00+01:00  |

## RS F14 LP2N 5/14

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Godkännanden

Godkännanden



|                       |                              |
|-----------------------|------------------------------|
| ROHS                  | Uppfyllelse                  |
| UL File Number Search | <a href="#">UL-webbplats</a> |
| Certifikat nr. (UR)   | E141197                      |

## Mått och vikter

|           |       |                 |             |
|-----------|-------|-----------------|-------------|
| Djup      | 70 mm | Byggdjup (tum)  | 2.7559 inch |
| Höjd      | 87 mm | Bygghöjd (tum)  | 3.4252 inch |
| Bredd     | 50 mm | Byggbredd (tum) | 1.9685 inch |
| Nettovikt | 112 g |                 |             |

## Temperaturer

|                 |             |                 |           |
|-----------------|-------------|-----------------|-----------|
| Lagertemperatur | -40...60 °C | Drifttemperatur | 0...55 °C |
|-----------------|-------------|-----------------|-----------|

## Miljööverensstämmelse för produkt

|                            |                                |
|----------------------------|--------------------------------|
| RoHS-kompatibilitetsstatus | Kompatibel utan undantag       |
| REACH SVHC                 | Nej mSvHC över 0,1 viktprocent |

## Märkdata UL

|                         |                     |                              |      |
|-------------------------|---------------------|------------------------------|------|
| Märkström IN            | 1 A                 | Drifttemperatur UL, min.     | 0 °C |
| Drifttemperatur UL, max | 25 °C               | Märkström I <sub>max</sub> . | 1 A  |
| Märkspänning UN         | ≤ 60 V AC / 75 V DC |                              |      |

## Anslutningsdata

|                             |          |                        |  |
|-----------------------------|----------|------------------------|--|
| Antal poler (styrningssida) | 14 poler | Anslutning (fält sida) | LL2N 5,08 mm                             |
| Jordning                    | Nej      | Anslutning (styrsida)  | Hankontakt enligt IEC 60603-13/DIN 41651 |

## Märkdata

|              |                   |                          |     |
|--------------|-------------------|--------------------------|-----|
| Märkspänning | 60 V AC / 75 V DC | Märkström per anslutning | 1 A |
|--------------|-------------------|--------------------------|-----|

## Isolationskoordinater (EN50178)

|                         |              |                  |       |
|-------------------------|--------------|------------------|-------|
| Motsvarande             | DIN EN 50178 | Märkspänning     | 100 V |
| Överspänningskategori   | II           | Nedsmutningsgrad | 2     |
| Impulsspänningskontroll | 0.8 kV       |                  |       |

## Anslutningsfält

|                            |                     |                            |                     |
|----------------------------|---------------------|----------------------------|---------------------|
| Ledardiameter, AWG, min.   | AWG 26              | Anslutningstyp             | Skruvanslutning     |
| Hylsa med plastkrage max   | 2.5 mm <sup>2</sup> | Flexibel med hylsa, min.   | 0.5 mm <sup>2</sup> |
| Flexibel med hylsa, max.   | 2.5 mm <sup>2</sup> | Flexibel, max. H05(07) V-K | 4 mm <sup>2</sup>   |
| Flexibel, min. H05(07) V-K | 0.5 mm <sup>2</sup> | Fast, max. H05(07) V-K     | 6 mm <sup>2</sup>   |
| Fast, min. H05(07) V-U     | 0.5 mm <sup>2</sup> | Avisoleringslängd          | 6 mm                |
| Åtdragningsmoment max.     | 0.6 Nm              | Åtdragningsmoment min.     | 0.5 Nm              |

**RS F14 LP2N 5/14**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Tekniska data**

|                           |                   |                  |                     |
|---------------------------|-------------------|------------------|---------------------|
| Klämområde, max.          | 6 mm <sup>2</sup> | Klämområde, min. | 0.5 mm <sup>2</sup> |
| Ledardiameter, AWG , max. | AWG 12            |                  |                     |

**Klassificeringar**

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC002780    | ETIM 9.0    | EC002780    |
| ETIM 10.0   | EC002780    | ECLASS 14.0 | 27-14-11-52 |
| ECLASS 15.0 | 27-14-11-52 |             |             |



N: Number of poles

## RS F14 LP2N 5/14

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tillbehör

## Stål



Stål DIN-räls är den vanligaste marknaden. Bland metallens DIN-skenor har de det lägsta kortslutningsskyddet, liknande rostfritt stål.

## Allmänna beställningsdata

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | TS 32X15 2M/ST/ZN          | Utförande  |
| Art.nr.    | <a href="#">0122800000</a> | Montageskena, Tillbehör, Stål, galvanisk förzinkad och passiverad, |
| GTIN (EAN) | 4008190066307              | Bredd: 2000 mm, Höjd: 33 mm, Djup: 15 mm                           |
| Förp.      | 20 M                       |  |

## Aluminium



Aluminium har den näst bästa elektriska ledningsförmågan efter koppar. En fördel är låg vikt, och diverse är enastående korrosionsskydd.

## Allmänna beställningsdata

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | TS 32X15 2M/AL/BK          | Utförande   |
| Art.nr.    | <a href="#">0169300000</a> | Montageskena, Tillbehör, Aluminium, obehandlad, Bredd: 2000 mm, |
| GTIN (EAN) | 4008190105167              | Höjd: 33 mm, Djup: 15 mm  |
| Förp.      | 20 M                       |   |

## Ändstöd



För att säkerställa en permanent fixering på montageskenan och förhindra sidoförskjutning har Weidmüller ändvinklar i programmet. Det finns utföranden med skruv och skruvlösa utföranden. På ändvinklarna finns märkningsmöjligheter, även för gruppmarkering och möjligheten att förvara teststickkontakter.

## Allmänna beställningsdata

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | EWK 2                      | Utförande   |
| Art.nr.    | <a href="#">0199360000</a> | Ändstöd, beige, TS 32, V-0, Wemid, Bredd: 15 mm, 100 °C |
| GTIN (EAN) | 4008190023546              |   |
| Förp.      | 50 ST                      |   |

RS F14 LP2N 5/14

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

Tillbehör

www.weidmueller.com

Stål



Stål DIN-räls är den vanligaste marknaden. Bland metallens DIN-skenor har de det lägsta kortslutningsskyddet, liknande rostfritt stål.

Allmänna beställningsdata

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | TS 35X15 2M/ST/ZN          | Utförande  |
| Art.nr.    | <a href="#">0236400000</a> | Montageskena, Tillbehör, Stål, galvanisk förzinkad och passiverad, |
| GTIN (EAN) | 4008190114558              | Bredd: 2000 mm, Höjd: 35 mm, Djup: 15 mm                           |
| Förp.      | 20 M                       |  |
| Typ        | TS 35X15/LL 2M/ST/ZN       | Utförande  |
| Art.nr.    | <a href="#">0236500000</a> | Montageskena, Tillbehör, Stål, galvanisk förzinkad och passiverad, |
| GTIN (EAN) | 4008190183967              | Bredd: 2000 mm, Höjd: 35 mm, Djup: 15 mm                           |
| Förp.      | 20 M                       |  |
| Typ        | TS 35X15/LL 1M/ST/ZN       | Utförande  |
| Art.nr.    | <a href="#">0236510000</a> | Montageskena, Tillbehör, Stål, galvanisk förzinkad och passiverad, |
| GTIN (EAN) | 4008190017699              | Bredd: 1000 mm, Höjd: 35 mm, Djup: 15 mm                           |
| Förp.      | 10 M                       |  |

Ändstöd



För att säkerställa en permanent fixering på montageskenan och förhindra sidoförskjutning har Weidmüller ändvinklar i programmet. Det finns utföranden med skruv och skruvlösa utföranden. På ändvinklarna finns märkningsmöjligheter, även för gruppmarkering och möjligheten att förvara teststickkontakter.

Allmänna beställningsdata

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | EW 35/SCHA/M3              | Utförande   |
| Art.nr.    | <a href="#">0258660000</a> | Ändstöd, beige, TS 35, V-2, Wemid, Bredd: 16.5 mm, 100 °C |
| GTIN (EAN) | 4008190033477              |   |
| Förp.      | 20 ST                      |   |

## RS F14 LP2N 5/14

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

## Tillbehör

## Aluminium



Aluminium har den näst bästa elektriska ledningsförmågan efter koppar. En fördel är låg vikt, och diverse är enastående korrosionsskydd.

## Allmänna beställningsdata

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | TS 35X7.5 2M/AL/BK         | Utförande   |
| Art.nr.    | <a href="#">0330800000</a> | Montageskena, Tillbehör, Aluminium, obehandlad, Bredd: 2000 mm, |
| GTIN (EAN) | 4008190100650              | Höjd: 35 mm, Djup: 7.5 mm                                       |
| Förp.      | 40 M                       |   |

## Stål

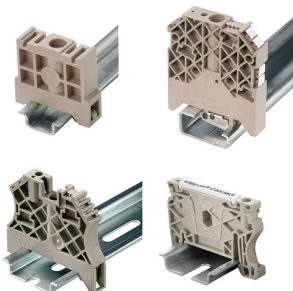


Stål DIN-räls är den vanligaste marknaden. Bland metallens DIN-skenor har de det lägsta kortslutningsskyddet, liknande rostfritt stål.

## Allmänna beställningsdata

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | TS 35X7.5 2M/ST/ZN         | Utförande  |
| Art.nr.    | <a href="#">0383400000</a> | Montageskena, Tillbehör, Stål, galvanisk förzinkad och passiverad,   |
| GTIN (EAN) | 4008190088026              | Bredd: 2000 mm, Höjd: 35 mm, Djup: 7.5 mm                            |
| Förp.      | 40 M                       |  |
| Typ        | TS 35X7.5 1M/ST/ZN         | Utförande  |
| Art.nr.    | <a href="#">0383410000</a> | Montageskena, Tillbehör, Stål, förzinkad, förkromad, Bredd: 1000 mm, |
| GTIN (EAN) | 4008190115623              | Höjd: 35 mm, Djup: 7.5 mm  |
| Förp.      | 20 M                       |  |

## Ändstöd



För att säkerställa en permanent fixering på montageskenan och förhindra sidoförskjutning har Weidmüller ändvinklar i programmet. Det finns utföranden med skruv och skruvlösa utföranden. På ändvinklarna finns märkningsmöjligheter, även för gruppmarkering och möjligheten att förvara teststickkontakter.

## RS F14 LP2N 5/14

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tillbehör

## Allmänna beställningsdata

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | EW 35 GR 7032              | Utförande  |
| Art.nr.    | <a href="#">0383530000</a> | Ändstöd, grå, TS 35, V-0, Wemid, Bredd: 9 mm, 120 °C     |
| GTIN (EAN) | 4008190027322              |  |
| Förp.      | 50 ST                      |  |
| Typ        | EW 35                      | Utförande  |
| Art.nr.    | <a href="#">0383560000</a> | Ändstöd, beige, TS 35, V-2, Wemid, Bredd: 8.5 mm, 100 °C |
| GTIN (EAN) | 4008190181314              |  |
| Förp.      | 50 ST                      |  |

## Stål

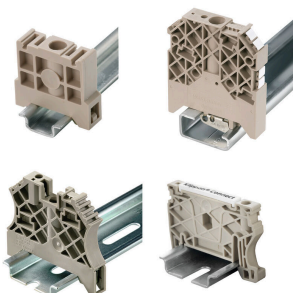


Stål DIN-räls är den vanligaste marknaden. Bland metallens DIN-skenor har de det lägsta kortslutningskyddet, liknande rostfritt stål.

## Allmänna beställningsdata

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | TS 35X15/2.3 2M/ST/ZN      | Utförande  |
| Art.nr.    | <a href="#">0498000000</a> | Montageskena, Tillbehör, Stål, galvanisk förzinkad och passiverad, |
| GTIN (EAN) | 4008190042493              | Bredd: 2000 mm, Höjd: 35 mm, Djup: 15 mm                           |
| Förp.      | 20 M                       |  |
| Typ        | TS 32X15/LL 2M/ST/ZN       | Utförande  |
| Art.nr.    | <a href="#">0514400000</a> | Montageskena, Tillbehör, Stål, galvanisk förzinkad och passiverad, |
| GTIN (EAN) | 4008190086152              | Bredd: 2000 mm, Höjd: 33 mm, Djup: 15 mm                           |
| Förp.      | 20 M                       |  |
| Typ        | TS 35X7.5/LL 2M/ST/ZN      | Utförande  |
| Art.nr.    | <a href="#">0514500000</a> | Montageskena, Tillbehör, Stål, galvanisk förzinkad och passiverad, |
| GTIN (EAN) | 4008190046019              | Bredd: 2000 mm, Höjd: 35 mm, Djup: 7.5 mm                          |
| Förp.      | 40 M                       |  |
| Typ        | TS 35X7.5/LL 1M/ST/ZN      | Utförande  |
| Art.nr.    | <a href="#">0514510000</a> | Montageskena, Tillbehör, Stål, galvanisk förzinkad och passiverad, |
| GTIN (EAN) | 4008190116620              | Bredd: 1000 mm, Höjd: 35 mm, Djup: 7.5 mm                          |
| Förp.      | 20 M                       |  |

## Ändstöd



För att säkerställa en permanent fixering på montageskenan och förhindra sidoförskjutning har Weidmüller ändvinklar i programmet. Det finns utföranden med skruv och skruvlösa utföranden. På ändvinklarna finns märkningsmöjligheter, även för gruppmarkering och möjligheten att förvara teststickkontakter.

## RS F14 LP2N 5/14

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

## Tillbehör

## Allmänna beställningsdata

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | WEW 35/1                   | Utförande   |
| Art.nr.    | <a href="#">1059000000</a> | Ändstöd, mörkbeige, TS 35, V-2, Wemid, Bredd: 12 mm, 100 °C |
| GTIN (EAN) | 4008190172282              |   |
| Förp.      | 50 ST                      |   |
| Typ        | WEW 35/2                   | Utförande   |
| Art.nr.    | <a href="#">1061200000</a> | Ändstöd, mörkbeige, TS 35, HB, Wemid, Bredd: 8 mm, 100 °C   |
| GTIN (EAN) | 4008190030230              |   |
| Förp.      | 50 ST                      |   |

## Rostfritt stål



Rostfritt stål är en gemensam term för alla typer stål (legeringar) med hög renhetsgrad och korrosionsbeständighet.

## Allmänna beställningsdata

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | TS 35X7.5 2M/CRN           | Utförande  |
| Art.nr.    | <a href="#">1747350000</a> | Montageskena, Tillbehör, Rostfritt stål 1.4301, obehandlad, Bredd: |
| GTIN (EAN) | 4032248003372              | 2000 mm, Höjd: 35 mm, Djup: 7.5 mm                                 |
| Förp.      | 40 M                       |  |

## Ändstöd



För att säkerställa en permanent fixering på montageskenan och förhindra sidoförskjutning har Weidmüller ändvinklar i programmet. Det finns utföranden med skruv och skruvlösa utföranden. På ändvinklarna finns märkningsmöjligheter, även för gruppmarkning och möjligheten att förvara teststickkontakter.

## Allmänna beställningsdata

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | ZEW 35                     | Utförande  |
| Art.nr.    | <a href="#">9540000000</a> | Ändstöd, mörkbeige, TS 35, V-2, Wemid, Bredd: 6 mm, 100 °C |
| GTIN (EAN) | 4008190956264              |  |
| Förp.      | 20 ST                      |  |

## RS F14 LP2N 5/14

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

## Tillbehör

## Stål



Stål DIN-räls är den vanligaste marknaden. Bland metallens DIN-skenor har de det lägsta kortslutningsskyddet, liknande rostfritt stål.

## Allmänna beställningsdata

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | TS 35X7.5/LL 2M/ST/SZ      | Utförande  |
| Art.nr.    | <a href="#">7915060000</a> | Montageskena, Tillbehör, Stål, galvanisk förzinkad och passiverad, |
| GTIN (EAN) | 4032248296279              | Bredd: 2000 mm, Höjd: 35 mm, Djup: 7.5 mm                          |
| Förp.      | 40 M                       |  |

## Rostfritt stål



Rostfritt stål är en gemensam term för alla typer stål (legeringar) med hög renhetsgrad och korrosionsbeständighet.

## Allmänna beställningsdata

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | TS 32X15 2M/CRN            | Utförande  |
| Art.nr.    | <a href="#">0293220000</a> | Montageskena, Tillbehör, Rostfritt stål, obehandlad, Bredd: 2000 mm, |
| GTIN (EAN) | 4032248014026              | Höjd: 33 mm, Djup: 15 mm   |
| Förp.      | 20 M                       |  |

## Stål



Stål DIN-räls är den vanligaste marknaden. Bland metallens DIN-skenor har de det lägsta kortslutningsskyddet, liknande rostfritt stål.

## Allmänna beställningsdata

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | TS 35X15/LL 2M/ST/SZ       | Utförande  |
| Art.nr.    | <a href="#">7907490000</a> | Montageskena, Tillbehör, Stål, galvanisk förzinkad och passiverad, |
| GTIN (EAN) | 4032248296262              | Bredd: 2000 mm, Höjd: 35 mm, Djup: 15 mm                           |
| Förp.      | 20 M                       |  |

## RS F14 LP2N 5/14

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tillbehör

## Plast



Plast DIN-skenor har isolerande egenskaper och är mycket lätta. De kan användas där luft- och krypsträcka till stödplattor inte kan uppnås med standard-DIN-skenor.

## Allmänna beställningsdata

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | TSK 35X15 2M PVC/GR        | Utförande   |
| Art.nr.    | <a href="#">0514300000</a> | Montageskena, Tillbehör, PVC, obehandlad, Bredd: 2000 mm, Höjd: |
| GTIN (EAN) | 4008190052263              | 35 mm, Djup: 15 mm  |
| Förp.      | 2 M                        |   |

## Stål

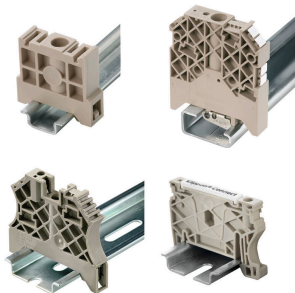


Stål DIN-räls är den vanligaste marknaden. Bland metallens DIN-skenor har de det lägsta kortslutningsskyddet, liknande rostfritt stål.

## Allmänna beställningsdata

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | TS 35X7.5 2M/ST/SZ         | Utförande  |
| Art.nr.    | <a href="#">9300090000</a> | Montageskena, Tillbehör, Stål, galvanisk förzinkad och passiverad, |
| GTIN (EAN) | 4032248387564              | Bredd: 2000 mm, Höjd: 35 mm, Djup: 7.5 mm                          |
| Förp.      | 40 M                       |  |

## Ändstöd



För att säkerställa en permanent fixering på montageskenan och förhindra sidoförskjutning har Weidmüller ändvinklar i programmet. Det finns utföranden med skruv och skruvlösa utföranden. På ändvinklarna finns märkningsmöjligheter, även för gruppmarkning och möjligheten att förvara teststickkontakter.

## Allmänna beställningsdata

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | ZEW 35/2                   | Utförande  |
| Art.nr.    | <a href="#">8630740000</a> | Ändstöd, mörkbeige, TS 35, V-2, Wemid, Bredd: 8 mm, 100 °C |
| GTIN (EAN) | 4032248348916              |  |
| Förp.      | 20 ST                      |  |